

REVISTA BRASILEIRA DE BIOLOGIA

VOLUME 28



1968

Rio de Janeiro, Guanabara

PRINTED IN BRAZIL

BENEMERÊNCIA
DE
GUILHERME GUINLE
E
AUXÍLIO ESPECIAL
DO
CONSELHO NACIONAL
DE PESQUISAS

COMISSÃO DE REDAÇÃO

HERMAN LENT
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

SEBASTIÃO J. DE OLIVEIRA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

TITO A. DE A. CAVALCANTI
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

CONSELHO CIENTÍFICO

A. E. de ARÊA LEÃO
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

C. B. MAGARINOS TORRES
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

GILBERTO G. VILLELA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

HAITY MOUSSATCHÉ
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

J. MOURA GONÇALVES
Faculdade de Medicina,
Ribeirão Preto, S. Paulo

MARIO G. FERRI
Faculdade de Filosofia,
Ciências e Letras, S. Paulo

OCTAVIO DE MAGALHÃES
Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte, Minas Gerais

OTTO BIER
Escola Paulista de Medicina,
S. Paulo

PAULO E. GALVÃO
Instituto Biológico,
S. Paulo

RENATO LOCCHI
Faculdade de Medicina,
S. Paulo

THALES MARTINS
Faculdade de Medicina,
Rio de Janeiro, Guanabara

SUMÁRIO DO VOLUME 28

Número 1 Abril, 1968

	Págs.
OBSERVAÇÕES SOBRE "HYLA PARDALIS" SPIX (ANURA, HYLIDAE) (Com 6 figuras)	
Werner C. A. Bokermann	1-5
UMA NOVA "CHOANOTAENIA" PARASITA DE AVE DO PERU (CESTODA, DILEPIDIDAE) (Com 7 figuras)	
A. Arandas Rêgo e J. Julio Vicente	7-10
ESTUDOS SOBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI. XXV: OBSERVAÇÕES SOBRE A INFESTAÇÃO DE NINHOS DE "ANUMBIUS ANNUMBI" VIELLOT, 1817 E DE "PHACELLODOMUS RUFIFRONS RUFIFRONS" (WIED, 1821) PELO "PSAMMOLESTES TERTIUS" LENT & JURBERG, 1965 (HEMIPTERA, REDUVIIDAE)	
Mauro Pereira Barretto e José da Rocha Carvalheiro	11-17
ESTUDOS SOBRE AS FOSFATASES DE "TETRAHYMENA PYRIFORMIS" (Com 3 figuras)	
Matilde M. Magalhães e Gilberto G. Villela	19-26
NUEVO HALLAZGO DE "METOPIOXYS GALLARDOI" BRUCH, 1917 (COLEOPTERA, PSELAPHIDAE, METOPIINAE) (Con una figura)	
Pablo R. San Martin	27-28
MIRÍDEOS NEOTROPICAIS, C: TRÊS NOVAS ESPÉCIES DA TRIBO RESTHENINI (HEMIPTERA) (Com 11 figuras)	
José C. M. Carvalho e Argentino Viegas Fontes	29-34
A NEW SPECIES OF "CYPHOMYRMEX" FROM COLOMBIA, WITH FURTHER REMARKS ON THE GENUS (HYMENOPTERA, FORMICIDAE) (With 4 text-figures)	
Walter W. Kempf	35-41
AÇÃO DE VAPAM E DD, "IN VITRO" SOBRE O DESENVOLVIMENTO DO MICELIO DE "CYLINDROCLADIUM SCOPARIUM" MORGAN (Com 2 figuras)	
Mauro Silva Reis	43-49
NOTES ON PARATYPES OF SOME SARCOPHAGID FLIES DESCRIBED BY C. H. T. TOWNSEND (DIPTERA) (With 32 text-figures)	
H. de Souza Lopes	51-60
COMPORTAMIENTO BIOLOGICO DE LA LANGOSTA "PANULIRUS ARGUS" (LATTREILLE) EN EL BRASIL Y EN CUBA (Con 2 figuras)	
René J. Buesa Más, Melquiades Pinto Paiva y Raimundo Saraiva da Costa	61-70
NOTAS SOBRE HEMOGREGARINAS DE SERPENTES BRASILEIRAS. VI (Com 19 figuras)	
Samuel B. Pessoa	71-76
DESCRIÇÃO DE UMA ESPÉCIE NOVA DO GÊNERO "LEPIDOPA" STIMPSON, E SUA OCORRÊNCIA NO LITORAL BRASILEIRO (DECAPODA, ALBUNEIDAE) (Com 16 figuras)	
Maria Margarida Gomes Corrêa	77-86
"PARAMECOCEPHALA", UM NOVO GÊNERO DE PENTATOMINI DO BRASIL (HEMIPTERA, PENTATOMIDAE, PENTATOMINAE) (Com 23 figuras)	
Gilda de Quadros Benvegnú	87-96

	Págs.
SÔBRE AS ESPÉCIES DE "UPOGEBIA" LEACH DO LITORAL BRASILEIRO, COM DESCRIÇÃO DE UMA ESPÉCIE NOVA (DECAPODA, CALLIANASSIDAE) (Com 33 figuras)	
Maria Margarida Gomes Corrêa	97-109
A NEW SPIRURID GENUS FROM THE SOFT-FURRED FIELD RAT, "RATTUS MELTADA" (NEMATODA, SPIRURINAE) (With 5 text-figures)	
Sylvester Johnson	111-114
VARIAÇÃO GEOGRÁFICA EM "PLATYRHINCHUS SATURATUS" SALVIN & GODMAN (AVES, TYRANNIDAE)	
Fernando C. Novaes	115-119
ELECTRON MICROSCOPIC AND HISTOCHEMICAL STUDIES ON HUMAN CELLULAR CEMENTUM (With 5 text-figures)	
Wilson da Silva Sasso and Helena de Souza Santos	121-128
SÔBRE UMA NOVA ESPÉCIE DE "NEOTYLOS" HENDEL, 1932 (DIPTERA, MICROPEZIDAE) (Com 16 figuras)	
Lindalva Paes de Albuquerque	129-133
CHROMOLIPOID IN NERVE CELLS OF AGED DOGS (With 4 text-figures)	
Mario Mariano	135-140
SÔBRE A AMOSTRAGEM DA CAVALA E DA SERRA NO CEARÁ (PISCES) (Com duas figuras)	
J. Jackson L. Albuquerque e Roberto Cláudio F. Bezerra	141-145
ESTUDOS SÔBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI". XXVII. INFECÇÃO NATURAL DE QUIRÓPTEROS PELO "TRYPANOSOMA VESPERTILIONIS" BATAGLIA, 1904	
Mauro Pereira Barretto, Astolpho Ferraz de Siqueira, Francisco Ferrioli Filho, José da Rocha Carvalheiro, Rosa Domingues Ribeiro Albuquerque e Gentilda Kazuko Funayama	147-155
NOTAS SÔBRE "PHYLLODYTES AURATUS" (BOUL., 1917) (AMPHIBIA, HYLIDAE) (Com 4 figuras)	
Werner C. A. Bokermann	157-160
CITOMORFOLOGIA DA FÔLHA DAS ESPÉCIES CONHECIDAS DE PAU-ROSA, II: ESTUDO DA EPIDERME E DA NERVURA CENTRAL DE "ANIBA ROSAEODORA" DUCKE (LAURACEAE) (Com 5 figuras)	
Ítalo de Vattimo	161-165
MISCELLANEOUS STUDIES ON PHORID FLIES. III (With 5 text-figures)	
Thomas Borgmeier	167-176
CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DO GÊNERO "PARALUCILIA" BRAUER & BERGENSTAMM, 1891 (DIPTERA, CALLIPHORIDAE) (Com 56 figuras)	
R. Pinto de Mello	177-192
SÔBRE O GÊNERO "CHLOROPEPLA" STAL, 1867, COM A DESCRIÇÃO DE UMA NOVA ESPÉCIE (HEMIPTERA, PENTATOMIDAE, PENTATOMINAE) (Com 21 figuras)	
Jocélia Grazia	193-206
MIRÍDEOS NEOTROPICAIS. CII: SÔBRE OS GÊNEROS "LAMPSOPHORUS" REUTER E "MABELIA" KIRKALDY, COM DESCRIÇÃO DE ESPÉCIE NOVA (HEMIPTERA) (Com 12 figuras)	
José C. M. Carvalho e Paulo Sérgio Fiuza Ferreira	207-213
CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA	215-218

Número 3 Setembro, 1968

	Págs.
ESTUDO HISTOMÉTRICO DA POPULAÇÃO CELULAR DA AORTA TORÁCICA DE MAMÍFEROS (Com uma figura) Lucélia Freire, Sylvio Ferri e Messias C. G. Gomes	219-223
MORFOLOGIA DOS HEMÓCITOS DE "RHYNCHOSCIARA ANGELAE" NONATO & PAVAN, 1951 (DIPTERA, MYCETOPHILIDAE) (Com 21 figuras) M. D. G. Ferri, M. Tokumaru e T. U. Worsmann	225-234
MIRÍDEOS NEOTROPICAIS, CIII: REVISÃO DO GÊNERO "RESTHENIA" SPINOLA (HEMIPTERA) (Com 16 figuras) José C. M. Carvalho e Argentino Viegas Fontes	235-242
COAGULAÇÃO DO SANGUE DE PINTOS COM PEROSE POR DEFICIÊNCIA DE MANGANÊS Eloi de Souza Garcia e Jorge Almeida Guimarães	243-249
CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DAS ESPÉCIES BRASILEIRAS DO GÊNERO "EURYNEURA" SCHINER, 1867 (DIPTERA, STRATIOMYIDAE) (Com 67 figuras) Paulo Iide	251-272
MIRÍDEOS NEOTROPICAIS, CI: REVISÃO DO COMPLEXO "CYLAPUS" SAY, COM DESCRIÇÕES DE GÊNEROS E ESPÉCIES NOVOS (HEMIPTERA) (Com 12 figuras) José C. M. Carvalho e Argentino Viegas Fontes	273-282
CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DA FAUNA HELMINTOLÓGICA DA AMAZÔNIA (Com 14 figuras) R. C. S. Pereira e D. A. Machado Filho	283-288
ESTUDOS SOBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI". XXVIII: SOBRE O ENCONTRO DE "TRITOMA SORDIDA" STAL, 1859 E DE "RHODNIUS NEGLECTUS" LENT, 1954 EM NINHOS DE PASSAROS DA FAMÍLIA FURNARIIDAE (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) Mauro Pereira Barretto e José da Rocha Carneiro	289-293
STUDIES ON COPULATION OF SOME SARCOPHAGID FLIES (DIPTERA). TAXONOMIC IMPORTANCE OF SOME FEATURES OF MALE AND FEMALE GENITALIA (With 12 text-figures) H. de Souza Lopes and Rokuro Kano	295-301
A NEW SPECIES OF THE GENUS "MALACOPHAGOMYIA" FROM PARAIBA, BRASIL (DIPTERA, SARCOPHAGIDAE) (With 5 text-figures) Rokuro Kano and Hugo de Souza Lopes	303-306
TRÊS ESPÉCIES NOVAS DE MEMBRACÍDEOS BRASILEIROS PERTENCENTES À TRIBO HETERONOTINI (HOMOPTERA, MEMBRACIDAE, DARNINAE) (Com 12 figuras) Albino Morimasa Sakakibara	307-315
SITUAÇÃO ATUAL DAS ESPÉCIES DE "ZELURUS" HAHN DO GRUPO "FORMOSUS" (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) (Com 18 figuras) Herman Lent e Pedro Wygodzinsky	317-326
NOTAS SOBRE ALGUNS ANFÍBIOS BRASILEIROS DESCRITOS POR REINHARDT & LÜTKEN EM 1862 (AMPHIBIA) Werner C. A. Bokermann	327-329
BLOQUEIO DA LIBERAÇÃO HIPOFISÁRIA DO ACTH PELA CLORPROMAZINA Alziro Amorim	331-336
NOTES ON THE TYPES OF SOME NEOTROPICAL SARCOPHAGID FLIES DESCRIBED BY ENDERLEIN (DIPTERA, SARCOPHAGIDAE) (With 25 text-figures) H. de Souza Lopes	337-349

	Págs.
NOVA ESPÉCIE DE "STERNARCHELLA" EIGENMANN (PISCES, GYMNONOTI, STERNARCHIDAE) (Com 5 figuras)	M. P. de Godoy 351-355
NOVA ESPÉCIE DE "DENDROPHRYNISCUS" DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (AMPHIBIA, SALIENTIA) (Com 6 figuras)	Eugênio Izecksohn 357-362
ESTUDO SOBRE "CHRYSOCHLORA AMETHYSTINA" (FABRICIUS, 1805) E SUAS RELAÇÕES COM AS ESPÉCIES BRASILEIRAS DO GÊNERO "CHRYSOCHLORINA" JAMES, 1939 (DIPTERA, STRATIOMYIDAE) (Com 11 figuras)	Paulo Iide 363-368
SOBRE ALGUNS OLIGOCHAETA DO BRASIL (Com 9 figuras)	Gilberto Righi 369-382
MIRÍDEOS NEOTROPICAIS, CIV: REVISÃO DE TIPOS DO MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL DE BUDAPESTE, HUNGRIA (HEMIPTERA) (Com 20 figuras)	José C. M. Carvalho, A. V. Fontes e P. S. Fiuza Ferreira 383-401
UMA NOVA ESPÉCIE DO GÊNERO "PANSTRONGYLUS" BERG, 1879 (REDUVIIDAE, TRIATOMINAE) (Com 4 figuras)	Archibaldo Bello Calvão e Juida de Deus Palma 403-405
DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR DE "CALYCUONISCUS GOELDI" (LEMOS DE CASTRO) (ISOPODA TERRESTRIA, ONISCIDAE, BATHYTOPINAE) (Com 16 figuras)	Alceu Lemos de Castro 407-412
A PROPOSITO DA HERITABILIDADE E DOS MODELOS TEÓRICOS QUANTITATIVOS	Raul Briquet Júnior 413-422
UMA NOVA ESPÉCIE DO GÊNERO "NYCTONYMPHA" THOMSON, 1868, COM CHAVE PARA DETERMINAÇÃO DAS ESPÉCIES BRASILEIRAS (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE, LAMINAE) (Com uma figura)	Dmytro Zajciw 423-425
CITOMORFOLOGIA DA FOLHA DAS ESPÉCIES CONHECIDAS DE PAU-ROSA. IV: ESTUDO DA EPIDERME DISSOCIADA E DA NERVURA CENTRAL DE "ANIBA PARVIFLORA" (MEISSN.) MEZ (LAURACEAE) (Com 3 figuras)	Ítalo de Vattimo 427-431
CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DA FAUNA HELMINTOLÓGICA DO RIO GRANDE DO SUL, UM NOVO PARASITO DE PEIXE CASCUDO "PLECOSOMUS COMMERSONI" (CUV. & VAL.) (TREMATODA, HEMIUROIDEA) (Com 5 figuras)	José Felipe Ribeiro Amato 433-438
PRESSÃO OSMÓTICA DA HEMOLINFA DE "RHYNCHOSCIARA ANGELAE" NO-NATO & PAVAN, 1951 (DIPTERA, MYCETOPHILIDAE) (Com uma figura)	M. Tokumaru, M. D. G. Ferri e T. U. Worsmann 439-445
LEPIDOPTERA DO PLANALTO CENTRAL BRASILEIRO. V: NOVAS ESPÉCIES DE HESPERIIDAE E ANOTAÇÕES SOBRE OUTRAS ESPÉCIES CONHECIDAS (Com 33 figuras)	Olaf H. H. Mielke 447-455
ESTUDOS SOBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI". XXX: INFECÇÃO NATURAL DO CACHORRO-DO-MATO, "CERDOCYON THOUS AZARAE" (WIED, 1824) PELO "T. CRUZI" (Com 39 figuras)	Rosa Domingues Ribeiro Albuquerque e Mauro Pereira Barretto 457-468
SOBRE OS HÁBITOS DE "HISTIOTUS VELATUS" (GEOFFROY, 1824) (CHIROPTEIRA, VESPERTILIONIDAE) (Com 3 figuras)	Adriano L. Peracchi 469-473
HISTOCHEMICAL STUDY OF MUCOSUBSTANCES FROM NORMAL AND NEOPLASTIC INTRAHEPATIC DUCTS IN LIVER OF "BOS INDICUS" (With 4 text-figures)	M. Mariano and A. M. Saliba 475-480
ESTUDOS SOBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI". XXXI: OBSERVAÇÕES SOBRE A ASSOCIAÇÃO ENTRE RESERVATÓRIOS E VECTORES, COM ESPECIAL REFERÊNCIA A REGIÃO NORDESTE DO ESTADO DE SÃO PAULO	Mauro Pereira Barretto 481-494
CROSSING-OVER BETWEEN HETEROZYGOUS INVERSIONS AND ITS RELATION WITH POLYMORPHISM IN "DROSOPHILA WILLISTONI"	Z. M. França and A. Brito da Cunha 495-497
ESTUDO MORFOLÓGICO COMPARATIVO DE "PANSTRONGYLUS GENICULATUS" (LATREILLE, 1811) E "PANSTRONGYLUS MEGISTUS" (BURMEISTER, 1835) E SUAS GENÍTALIAS EXTERNAS (HEMIPTERA, REDUVIIDAE, TRIATOMINAE) (Com 72 figuras)	Herman Lent e José Jürberg 499-520
SOBRE UMA ESPÉCIE NOVA DE "DEXOSARCOPHAGA" TOWNSEND, 1917 (DIPT., SARCOPHAGIDAE) CUJAS LARVAS VIVEM EM NINHO DE "CAMPONOTUS" (HYMENOPTERA, FORMICIDAE) (Com 3 figuras)	H. de Souza Lopes 521-523
"PLASMODIUM TOMODONI" SP. N. PARASITA DA SERPENTE "TOMODON DORSATUS" D. & B. (Com 25 figuras)	Samuel B. Pessoa e Gilda C. Fleury 525-530
ESTUDOS SOBRE MALÁRIA NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	L. M. Deane, J. A. Ferreira Neto e J. G. Sitônio 531-536
CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA	537-540
ÍNDICE DO VOLUME 28	541-544